أجب عن جميع الأسئلة التالية:

السؤال الأول:

أ) ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارات الخاطئة:

١. تتميز شبكة الخادم العميل بصعوبة تخزين ومعالجة البيانات ( )

٢. من مميزات استخدام البريد الإلكترونى قلة التكلفة وتوفير الوقت والجهد. ( )

٣. من برامج تصميم صفحات الويب برنامج فرونت بيج Front Page. ( )

٤. من عيوب البحث على الانترنت الحصول على المعلومات بصعوبة بالغة. ( )

٥. من برمجيات تصفح الانترنت برنامج انترنت اكسبلورر ( )

ب) اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

أ		ب
١. البروتوكول المستخدم فى نقل الملفات إلى جهاز المستخدم من الانترنت.		URL
٢. البروتوكول المستخدم فى نقل الصفحات إلى جهاز المستخدم من الشبكة العنكبوتية.		IP
٣. هو العنوان الحرفي للمواقع على الشبكة العنكبوتية		FTP
٤. هو العنوان الرقمى للجهاز على شبكة الانترنت.		HTTP
٥. هو البروتوكول المستخدم لربط أجهزة المشتركين بالانترنت عبر خطوط الهاتف.		HTML
		PPP

٥

يتبع

السؤال الثاني: أ) أكمل العبارات الآتية:

١. من أمثلة الشبكات المتوسطة MAN ....

٢. يمكن استخدام برنامج .... فى إرسال واستقبال البريد الإلكتروني.

٣. من الأمثلة على القطاعات التي تستخدم قواعد البيانات الموزعة .... و......................

٤. تحتوي شبكة الخادم / العميل على نوعين من الأجهزة هما .... و......................

ب) قارن بين شبكة الحاسب المحلية والمتوسطة من حيث الاتساع المكانى.

شبكة الحاسب المحلية	شبكة الحاسب المتوسطة
....	....

ج) كيف تستفيد الصحف ماديا من المطالعة المجانية لصفحاتها على شبكة الانترنت؟

....

....

٥

السؤال الثالث: (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

١. يعتبر الإنترنت من أمثلة الشبكة :

أ) المحلية ب) المتوسطة ج) الموسعة

٢. يعتبر تنظيم حركة المرور من أمثلة تطبيقات الشبكة :

أ) قواعد البيانات الموزعة ب) نظم التحكم الآلي ج) من نظم الاستخدامات المصرفية

٣. عبارة عن مجمع مركزي لإشارات الشبكة :

أ) المحول ب) المودم ج) بطاقة الشبكة

يتبع

٤. تعتمد على الإرسال بواسطة الإشارات :

أ) الشبكة السلكية ب) الشبكة اللاسلكية ج) شبكة الند للند

٥. .... هي قدرة القطاعات الحكومية المختلفة على توفير الخدمات الحكومية التقليدية للمواطنين بوسائل إلكترونية

أ) الحكومة الإلكترونية ب) التجارة الإلكترونية ج) قواعد البيانات الموزعة

ب) اختر المصطلح العلمي المناسب وضعه مكان النقاط فيما يلي:

الشبكة العنكبوتية - البروتوكول - شبكة الحاسب - فيروسات الحاسب - الانترنت

١ - برامج خاصة يهدف مطوروها إل إفساد وتخريب أجهزة أو برمجيات أو بيانات الحاسب لدي الغير (.................................)

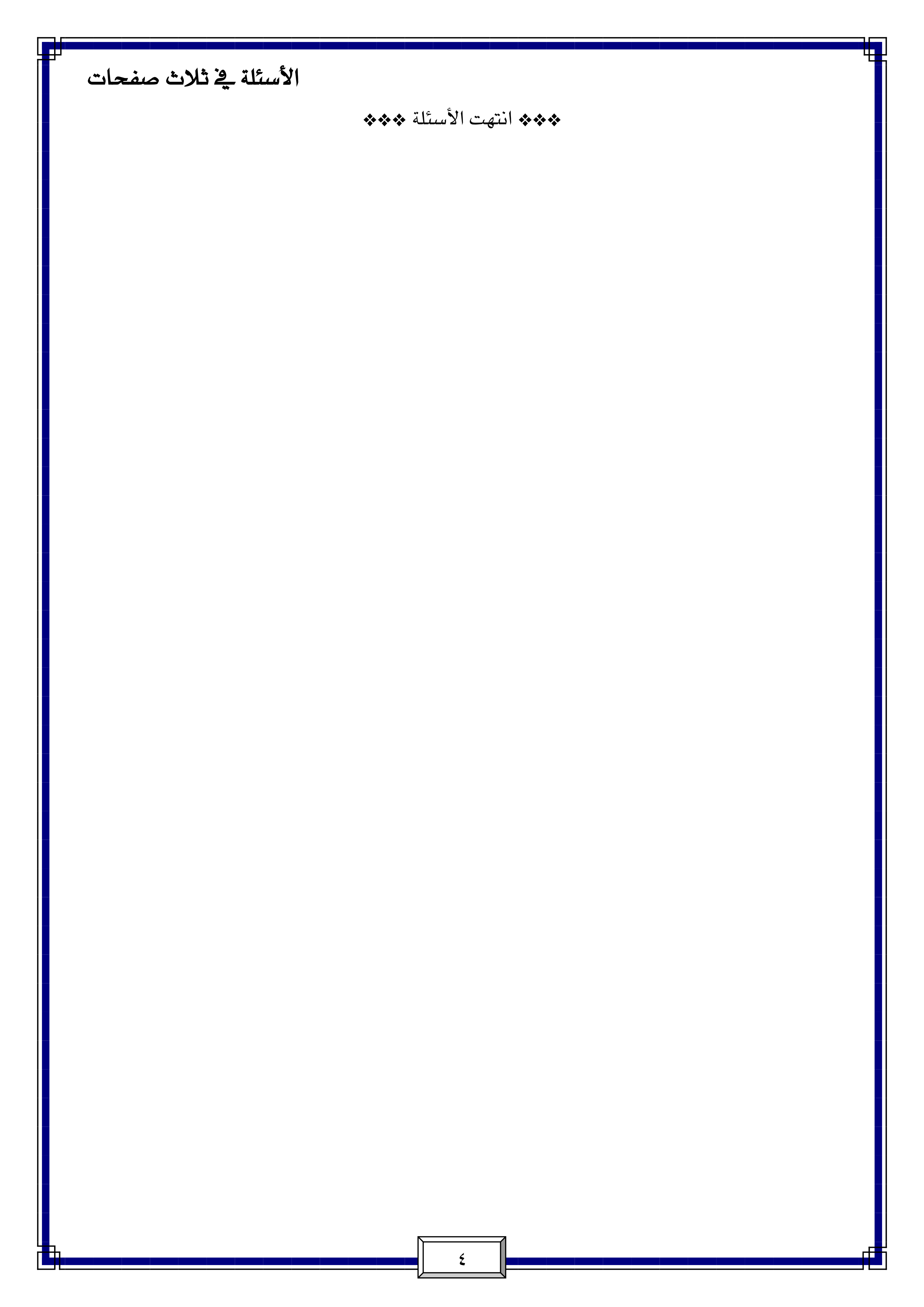
٢ - اللغة التي يستخدمها الحاسب للتخاطب مع الأجهزة الأخري علي الشبكة(.......................)

٣ - مجموعة من الحاسبات التي تتوزع علي مناطق مختلفة وتربط بينها وسائل الاتصال المختلفة وتقوم بجمع وتبادل البيانات الرقمية والاشتراك في المصادر المرتبطة بها. (.......................)

٤ - شبكة حاسب عالمية ضخمة جدا تربط بين شبكات وأجهزة الحاسب في مختلف أنحاء العالم. (.................................)

٥ - مجموعة من أجهزة الشبكة ويحوي كل منها صفحات إلكترونية مصممة باستخدام لغات برمجة خاصة. (.................................)

٥



❖❖❖ انتهت الأسئلة ❖❖❖